

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 黄平仁里 35kV 输变电工程

项 目 编 号 _____

建 设 地 点 黔东南州黄平县

验 收 单 位 贵州电网有限责任公司凯里供电局

2020 年 09 月 10 日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	黄平仁里 35kV 输变电工程	行业类别	电力
主管部门 (或主要投资人)	贵州电网有限责任公司凯里供电局	项目性质	新建
水土保持方案审批部门、文号及时间	黄平县水务局， 黄水保承〔2019〕01号，2019年9月19日		
水土保持方案变更审批部门、文号及时间	/		
水土保持初步设计审批部门、文号及时间	贵州电网有限责任公司凯里供电局 黔电基建〔2018〕72号，2018年6月25日		
项目建设起止时间	2019年2月28日开工，2019年11月28日竣工		
水土保持方案编制单位	中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司		
水土保持初步设计单位	贵州江源电力建设有限公司		
水土保持施工单位	贵州长辉电力有限责任公司		
水土保持监理单位	广东国信工程监理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	贵州长阳生态工程咨询有限公司		

二、验收意见

根据《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保〔2017〕365号）的相关规定，贵州电网有限责任公司凯里供电局于2020年09月10日在贵州省凯里市主持召开了黄平仁里35kV输变电工程水土保持设施验收会议。参加会议的有验收报告编制单位贵州长阳生态工程咨询有限公司、监理单位广东国信工程监理有限公司、施工单位贵州长辉电力有限责任公司及设计单位贵州江源电力建设有限公司的代表和特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，验收组代表检查了工程现场，查阅了技术资料，听取了各参建单位关于本项目水土保持工作情况的汇报，经讨论，形成了黄平仁里35kV输变电工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

黄平仁里35kV输变电工程包括：

（1）仁里35kV变电站新建工程：终期规模为电压等级35kV/10kV，主变压器容量为 $2 \times 5\text{MVA}$ ；35kV单母线接线，出线2回；10kV单母线分段接线，出线8回；无功补偿采用 $2 \times 1200\text{kVar}$ 并联电容器组。本期规模为电压等级35kV/10kV，主变压器容量为 $1 \times 5\text{MVA}$ ；35kV单母线接线，出线2回；10kV单母线接线，出线4回；无功补偿采用 $1 \times 1200\text{kVar}$ 并联电容器组。

（2）黄上线 π 接入仁里变35kV线路工程：新建线路按单回架设，线路长 $0.75+0.75\text{km}$ 。线路工程起于35kV黄上线28#杆和29#杆 π 接点，止于仁里变新建的2个35kV间隔。全线采用自立式铁

塔，共用杆塔 8 基。

工程于 2019 年 2 月 28 日开工，2019 年 11 月 28 日完工。

（二）水土保持方案批复情况

2019 年 9 月 19 日，黄平县水务局以黄水保承〔2019〕01 号《黄平仁里 35kV 输变电工程项目水土保持工作备案表》对本工程水土保持方案报告表予以备案。

批复的水土流失防治责任范围 4996m²。

（三）水土保持初步设计情况

2018 年 6 月 25 日，贵州电网有限责任公司以黔电基建〔2018〕72 号文件《关于凯里供电局黄平仁里、黎平龙额 35kV 输变电工程、雷山营上 35kV 线路送出等三个项目初步设计的批复》对本工程初步设计进行了批复。

（四）验收报告编制情况和主要结论

2019 年 10 月，建设单位委托贵州长阳生态工程咨询有限公司编制水土保持设施验收报告，编制单位于 2019 年 12 月编制完成《黄平仁里 35kV 输变电工程水土保持设施验收报告》，报告认为本项目较好地完成了生产建设项目所要求的水土流失的防治任务，完成的各项工程安全可靠，工程质量总体合格，水土保持设施基本达到了国家水土保持法律法规及技术标准规定的验收条件。

（五）验收结论

验收组认为：建设单位依法编报了水土保持方案，落实了水土保持方案及批复文件要求，基本完成了水土流失预防和治理任务，完成的各项水土保持工程质量总体合格，水土流失防治指标达到了

水土保持方案确定的目标值，有效控制了项目区水土流失；水土保持后续管理维护责任落实，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（六）后续管护要求

1、加强已建设水土保持工程措施运行管理，确保各项水土保持措施持久发挥效益。

2、对水土保持竣工验收及相关资料进行整理归档，以备水行政主管部门查阅。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签名	备注
组长	张弦	新罗供电局		张弦	建设单位
成员	潘光昆	计划建设部		潘光昆	建设单位
	曹勇	贵州长光电力建设有限公司		曹勇	验收报告 编制单位
	张本心	贵州工程监理单位有限公司	总监	张本心	监理单位
	罗学平	贵州长光电力建设有限责任公司	现场负责	罗学平	施工单位
	杨朝丹	贵州长光电力建设有限责任公司	工程师	杨朝丹	设计单位
	杨军	贵州南地保博科技示范园		杨军	特邀专家